

# Technologie

## Cahier d'activités [3<sup>e</sup>]

### Édition 2026

#### Liste des ressources

#### Les outils

**- Outils :**

Les compétences du programme • 506683\_techno\_3e\_tableau\_competences.pdf

**- Outils :**

Programme officiel de Technologie du cycle 4 • <https://www.education.gouv.fr/bo/2024/Hebdo9/MENE2402802A>

#### Problématique 1 - Comment justifier l'évolution et le choix d'un objet ?

**- Corrigés :**

Problématique 1 - Corrigés • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_Livre\_du\_professeur\_Pb01.pdf

**- Fichiers ressources :**

Problématique 1 - Activité 2 - Prompt • 506683\_techno\_3e\_pb01\_act02\_prompt.docx

**- Fichiers ressources :**

Problématique 1 - Activité 2 - Résultats des requêtes • 506683\_techno\_3e\_pb01\_act02\_resultats.pdf

**- Différenciation :**

Problématique 1 - Démarche d'investigation - Différenciation • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_P01\_Demarche\_Differenciation.pdf

**- Corrigés :**

Problématique 1 - Démarche d'investigation - Corrigés • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_P01\_Demarche\_Corriges.pdf

#### Problématique 2 - Comment communiquer avec les objets qui nous entourent ?

**- Corrigés :**

Problématique 2 - Corrigés • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_Livre\_du\_professeur\_Pb02.pdf

**- Fichiers ressources :**

Problématique 2 - Démarche de projet - Valeurs de consommation • 506683\_techno\_3e\_pb02\_valeurs\_conso.xlsx

**- Différenciation :**

Problématique 2 - Démarche de projet - Différenciation • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_P02\_Demarche\_Differenciation.pdf

**- Corrigés :**

Problématique 2 - Démarche de projet - Corrigés • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_P02\_Demarche\_Corriges.pdf

#### Problématique 3 - Comment choisir le bon matériau pour concevoir un objet ?

**- Corrigés :**

Problématique 3 - Corrigés • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_Livre\_du\_professeur\_Pb03.pdf

- **Différenciation :**

Problématique 3 - Démarche d'investigation - Différenciation • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_P03\_Demarche\_Differenciation.pdf

- **Corrigés :**

Problématique 3 - Démarche d'investigation - Corrigés • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_P03\_Demarche\_Corriges.pdf

## **Problématique 4 - Comment décrire la chaîne d'énergie d'un objet ?**

- **Corrigés :**

Problématique 4 - Corrigés • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_Livre\_du\_professeur\_Pb04.pdf

- **Différenciation :**

Problématique 4 - Démarche d'investigation - Différenciation • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_P04\_Demarche\_Differenciation.pdf

- **Corrigés :**

Problématique 4 - Démarche d'investigation - Corrigés • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_P04\_Demarche\_Corriges.pdf

## **Problématique 5 - Comment interagir avec un objet et le contrôler ?**

- **Corrigés :**

Problématique 5 - Corrigés • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_Livre\_du\_professeur\_Pb05.pdf

- **Différenciation :**

Problématique 5 - Démarche de projet - Différenciation • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_P05\_Demarche\_Differenciation.pdf

- **Corrigés :**

Problématique 5 - Démarche de projet - Corrigés • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_P05\_Demarche\_Corriges.pdf

- **Corrigés :**

Problématique 5 - Démarche de projet - Fichier corrigé étape 1 • P05\_etape1.sb3

- **Corrigés :**

Problématique 5 - Démarche de projet - Fichier corrigé étape 2 • P05\_etape2.sb3

- **Corrigés :**

Problématique 5 - Démarche de projet - Fichier corrigé étape 3 • P05\_etape3.sb3

- **Corrigés :**

Problématique 5 - Démarche de projet - Fichier corrigé étape 4 • P05\_etape4.sb3

- **Corrigés :**

Problématique 5 - Démarche de projet - Fichier corrigé étape 5 • P05\_etape5.sb3

- **Corrigés :**

Problématique 5 - Démarche de projet - Fichier corrigé final • P05\_final.sb3

## **Problématique 6 - Comment décrire le fonctionnement d'un objet ?**

- **Corrigés :**

Problématique 6 - Corrigés • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_Livre\_du\_professeur\_Pb06.pdf

- **Différenciation :**

Problématique 6 - Démarche de projet - Différenciation • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_P06\_Demarche\_Differenciation.pdf

- **Corrigés :**

Problématique 6 - Démarche de projet - Corrigés • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_P06\_Demarche\_Corriges.pdf

## **Problématique 7 - Comment concevoir un prototype ?**

- **Corrigés :**

Problématique 7 - Corrigés • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_Livre\_du\_professeur\_Pb07.pdf

## **Problématique 8 - Comment valider les performances d'un objet ?**

- **Corrigés :**

Problématique 8 - Corrigés • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_Livre\_du\_professeur\_Pb08.pdf

- **Différenciation :**

Problématique 8 - Démarche d'investigation - Différenciation • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_P08\_Demarche\_Differenciation.pdf

- **Corrigés :**

Problématique 8 - Démarche d'investigation - Corrigés • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_P08\_Demarche\_Corriges.pdf

## **Problématique 9 - Comment dépanner et réparer un objet ?**

- **Corrigés :**

Problématique 9 - Corrigés • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_Livre\_du\_professeur\_Pb09.pdf

- **Différenciation :**

Problématique 9 - Démarche de projet - Différenciation • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_P09\_Demarche\_Differenciation.pdf

- **Corrigés :**

Problématique 9 - Démarche de projet - Corrigés • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_P09\_Demarche\_Corriges.pdf

## **Sujets du BREVET - Entraînement**

- **Corrigés :**

Sujets du Brevet - Corrigés • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_Livre\_du\_professeur\_Brevet.pdf

## **Vers Pix**

- **Corrigés :**

Vers PIX - Corrigés • NATHAN\_Cahier\_Techno\_3e\_Livre\_du\_professeur\_PIX.pdf